

AYRTON SUPERFIX PRISE RAPIDE



Date : 15/11/10



Propriétés techniques :



Base	MS polymères
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation	2 mm/24h (à 20°C/65% H.R.)
Pelliculation	Environ 10 minutes (à 20°C/65% H.R.)
Dureté	50±5 Shore A
Retrait	Aucun
Résistance aux températures	-40°C à +90°C
Reprise élastique	>75%
Déformation maximale	±20%
Module d'élasticité à 100%	0,75 N/mm ² (DIN53504)
Tension maximale	1,90 N/mm ² (DIN53504)
Allongement à la rupture	>500% (DIN53504)

Produit :

SuperFix Prise Rapide est une colle universelle possédant une adhérence initiale exceptionnelle.
SuperFix Prise Rapide constitue votre premier choix pour les applications de collage étanche de tous matériaux sur tous supports.

Caractéristiques :

- Fixe immédiatement 150 kg de charge pour 1m² de colle.
- Adhère sur la plupart des supports, même humides.
- Élasticité permanente après polymérisation.
- Résiste aux chocs et aux vibrations.
- Sans solvant, sans silicone et sans isocyanates.
- Inodore.
- Se peint après pelliculation avec la plupart des peintures.
- Polymérise rapidement, même à basse température.
- Aucun retrait ni fluage.
- Ne migre pas sur les pierres naturelles, ne corrode pas les métaux et n'attaque pas les supports sensibles (miroir, polystyrène,...)
- Intérieur et Extérieur.
- Excellente résistance aux rayons UV, aux intempéries et aux agents atmosphériques.
- Résiste en contact de courte durée ou aux projections ponctuelles d'hydrocarbures.
- Très bonne extrudabilité, même à des températures extrêmes. (Ne coule pas l'été et facile à extruder l'hiver)
- Excellente capacité de "garder en mémoire" sa forme initiale même après une déformation. (compression ou élongation)
- Application sans primaire.

Applications :

- adhère sur tous les matériaux de constructions classiques poreux ou non tels que pierre, béton, briques, bois, métaux, Pvc, Aluminium, métaux, verre, carrelage, liège, plâtre, etc...
- S'utilise aussi sur les supports sensibles tels que le polystyrène, les miroirs, les pierres naturelles (marbre, granit...)

Recommandations :

- Température d'application : de +5°C à +35°C
- Épaisseur minimale de collage : 2 mm
- Épaisseur maximale de collage : 10 mm
- *Manipulation* : Laisser polymériser 12 heures avant manipulation.
- *Finition* : lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation
- *Condition* : Les supports doivent être sains, non friables, propres, exempts de poussière et de graisse.
- *Réparation* : même produit.
- *Application* : pistolet manuel ou pneumatique.
- Produit de nettoyage : white-spirit immédiatement après application.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

Conditionnement :

Teinte : blanc.
Emballage : cartouche 290 ml.

Durée de stockage :

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures comprises entre +5°C et +25°C.

Mesures de sécurité :

Observer l'hygiène de travail usuelle.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. AYRTON SAS se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits sans avis préalable.